Scheda tecnica

MES — Sistema multicella per la produzione automotive

Misurate istantaneamente i punti di controllo fotometrici dei prodotti di illuminazione e segnalazione e verificate i criteri normativi in ALPES, con celle posizionate secondo le prove previste.



Un banco di prova definito attorno ai vostri punti di controllo.

- Misura istantanea dei punti di controllo e verifica dei criteri normativi.
- Numero e disposizione delle celle adattati al piano di controllo.
- Architettura ottica che consente un'installazione a distanza ridotta secondo la configurazione.
- Controllo delle fasi di prova e analisi dei risultati con ALPES.
- Integrazione della colorimetria da studiare secondo i sensori e le misure previste.

Come funziona il banco multicella MES?

I sensori fotometrici fissi sono posizionati nei punti definiti dal piano di controllo del prodotto. Il banco misura tutti i punti selezionati in un'unica acquisizione e ALPES confronta i risultati con i criteri configurati.

- MES-L · La lente di proiezione, posta tra il prodotto e i sensori, riproduce le condizioni di una misura fotometrica a 25 m per l'illuminazione (proiettori anteriori). La distanza di misura all'interno del banco è di circa 1,5 m. · Dimensioni del banco (lunghezza × larghezza × altezza) · 2,70 × 1,74 × 1,85 m
- MES-S · La lente di proiezione, posta tra il prodotto e i sensori, riproduce le condizioni di una misura fotometrica a 10 m per la segnalazione luminosa (fanali di segnalazione). La distanza di misura all'interno del banco è di circa 1,5 m. · Dimensioni del banco (lunghezza × larghezza × altezza) · 2,70 × 1,75 × 1,90 m